

MUHANDISLIK

& IQTISODIYOT

№10

ijtimoiy-iqtisodiy, innovatsion texnik,
fan va ta'limga oid ilmiy-amaliy jurnal

2025

oktyabr



Milliy nashrlar

OAK: <https://oak.uz/pages/4802>

05.00.00 – Texnika fanlari
08.00.00 – Iqtisodiyot fanlar



Google Scholar

OPEN ACCESS

ULRICHSWEB™
GLOBAL SERIALS DIRECTORY

Academic Resource Index
ResearchBib

ISSN INTERNATIONAL STANDARD SERIAL NUMBER INTERNATIONAL CENTRE

CYBERLENINKA

OpenAIRE

ROAD

INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL

BASE

Crossref

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА LIBRARY.RU



РЭУ.РФ
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА
ТАШКЕНТСКИЙ ФИЛИАЛ



muhandislik **& iqtisodiyot**

ijtimoiy-iqtisodiy, innovatsion texnik,
fan va ta'limga oid ilmiy-amaliy jurnal

Elektron nashr, 969 sahifa.
2025-yil, oktyabr,

Bosh muharrir:

Zokirova Nodira Kalandarovna, iqtisodiyot fanlari doktori, DSc, professor

Bosh muharrir o'rinbosari:

Shakarov Zafar G'afarovich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori, PhD, dotsent

Tahrir hay'ati:

Abduraxmanov Kalendar Xodjayevich, O'z FA akademigi, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Sharipov Kongratbay Avezimbetovich, texnika fanlari doktori, professor

Maxkamov Baxtiyor Shuxratovich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Abduraxmanova Gulnora Kalandarovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Shaumarov Said Sanatovich, texnika fanlari doktori, professor

Turayev Bahodir Xatamovich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Nasimov Dilmurod Abdulloyevich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Allayeva Gulchexra Jalgasovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Arabov Nurali Uralovich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Maxmudov Odiljon Xolmirzayevich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Xamrayeva Sayyora Nasimovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Bobonazarova Jamila Xolmurodovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Irmatova Aziza Baxromovna, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Bo'taboyev Muhammadjon To'ychiyevich, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Shamshiyeva Nargizaxon Nosirxuja kizi, iqtisodiyot fanlari doktori, professor,

Xolmuxamedov Muhsinjon Murodullayevich, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Xodjayeva Nodiraxon Abdurashidovna, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Amanov Otabek Amankulovich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Toxirov Jaloliddin Ochil o'g'li, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Qurbonov Samandar Pulatovich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Zikriyoyev Aziz Sadulloyevich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Tabayev Azamat Zaripbayevich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Sxay Lana Aleksandrovna, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Ismoilova Gulnora Fayzullayevna, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Djumaniyazov Umrbek Ilxamovich, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Kasimova Nargiza Sabitdjanovna, iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Kalanova Moxigul Baxritdinovna, dotsent

Ashurzoda Luiza Muxtarovna, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Sharipov Sardor Begmaxmat o'g'li, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Sharipov Botirali Roxataliyevich, iqtisodiyot fanlari nomzodi, professor

Tursunov Ulug'bek Sativoldiyevich, iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), dotsent

Bauyetdinov Majit Janizaqovich, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti dotsenti, PhD

Botirov Bozorbek Musurmon o'g'li, Texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Sultonov Shavkatjon Abdullayevich, Kimyo fanlari doktori, (DSc)

Jo'raeva Malohat Muhammadovna, filologiya fanlari doktori (DSc), professor.

muhandislik & iqtisodiyot

ijtimoiy-iqtisodiy, innovatsion texnik,
fan va ta'limga oid ilmiy-amaliy jurnal

- 05.01.00 – Axborot texnologiyalari, boshqaruv va kompyuter grafikasi
- 05.01.01 – Muhandislik geometriyasi va kompyuter grafikasi. Audio va video texnologiyalari
- 05.01.02 – Tizimli tahlil, boshqaruv va axborotni qayta ishlash
- 05.01.03 – Informatikaning nazariy asoslari
- 05.01.04 – Hisoblash mashinalari, majmualari va kompyuter tarmoqlarining matematik va dasturiy ta'minoti
- 05.01.05 – Axborotlarni himoyalash usullari va tizimlari. Axborot xavfsizligi
- 05.01.06 – Hisoblash texnikasi va boshqaruv tizimlarining elementlari va qurilmalari
- 05.01.07 – Matematik modellashtirish
- 05.01.11 – Raqamli texnologiyalar va sun'iy intellekt
- 05.02.00 – Mashinasozlik va mashinashunoslik
- 05.02.08 – Yer usti majmualari va uchish apparatlari
- 05.03.02 – Metrologiya va metrologiya ta'minoti
- 05.04.01 – Telekommunikatsiya va kompyuter tizimlari, telekommunikatsiya tarmoqlari va qurilmalari. Axborotlarni taqsimlash
- 05.05.03 – Yorug'lik texnikasi. Maxsus yoritish texnologiyasi
- 05.05.05 – Issiqlik texnikasining nazariy asoslari
- 05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari
- 05.06.01 – To'qimachilik va yengil sanoat ishlab chiqarishlari materialshunosligi
- 05.08.03 – Temir yo'l transportini ishlatish
- 05.09.01 – Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar
- 05.09.04 – Suv ta'minoti. Kanalizatsiya. Suv havzalarini muhofazalovchi qurilish tizimlari
- 10.00.06 – Qiyosiy adabiyotshunoslik, chog'ishtirma tilshunoslik va tarjimashunoslik
- 10.00.04 – Yevropa, Amerika va Avstraliya xalqlari tili va adabiyoti
- 08.00.01 – Iqtisodiyot nazariyasi
- 08.00.02 – Makroiqtisodiyot
- 08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti
- 08.00.04 – Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti
- 08.00.05 – Xizmat ko'rsatish tarmoqlari iqtisodiyoti
- 08.00.06 – Ekonometrika va statistika
- 08.00.07 – Moliya, pul muomalasi va kredit
- 08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit
- 08.00.09 – Jahon iqtisodiyoti
- 08.00.10 – Demografiya. Mehnat iqtisodiyoti
- 08.00.11 – Marketing
- 08.00.12 – Mintaqaviy iqtisodiyot
- 08.00.13 – Menejment
- 08.00.14 – Iqtisodiyotda axborot tizimlari va texnologiyalari
- 08.00.15 – Tadbirkorlik va kichik biznes iqtisodiyoti
- 08.00.16 – Raqamli iqtisodiyot va xalqaro raqamli integratsiya
- 08.00.17 – Turizm va mehmonxona faoliyati

Ma'lumot uchun, OAK
Rayosatining 2024-yil 28-avgustdagi 360/5-son qarori bilan "Dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etishga tavsiya etilgan milliy ilmiy nashrlar ro'yxati"ga texnika va iqtisodiyot fanlari bo'yicha "Muhandislik va iqtisodiyot" jurnali ro'yxatga kiritilgan.

Muassis: "Tadbirkor va ishbilarmon" MChJ

Hamkorlarimiz:

1. Toshkent shahridagi G.V.Plexanov nomidagi Rossiya iqtisodiyot universiteti
2. Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti
3. Toshkent irrigatsiya va qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash muhandislari instituti" milliy tadqiqot universiteti
4. Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti
5. Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti
6. Toshkent davlat transport universiteti
7. Toshkent arxitektura-qurilish universiteti
8. Toshkent kimyo-texnologiya universiteti
9. Jizzax politexnika instituti



MUNDARIJA

| | |
|--|----|
| JAHON MOLIYA TIZIMIDA “YASHIL” MOLIYALASHTIRISHNI RIVOJLANISHINING MUAMMOLARI VA SHARTLARI | 12 |
| Quliyev Begimqul Melikovich | |
| EKOLOGIK MIGRANTSIYANI MINTAQAVIY MIQYOSDA MUVOFIQLASHTIRISHNING ASOSIY YO‘NALISHLARI | 18 |
| Bahtiyor Ismoilov Ulug‘bek o‘g‘li, Kadirova Zulayxo Abduxalimovna | |
| O‘ZBEKISTONDA BANK XIZMATLARINI RAQAMLASHTIRISH HOLATI | 25 |
| Davletova Nilufar Tulanovna | |
| EKONOMETRIK MODELLASHTIRISHDA MINTAQANI IQTISODIY RIVOJLANISHIGA TA‘SIR ETUVCHI OMILLAR TAHLILI | 30 |
| Qodirov Farrux Ergash o‘g‘li | |
| SUV RESURSLARIDAN FOYDALANISH SAMARADORLIGINI OSHIRISHNING XORIY TAJRIBASI | 37 |
| Kadirxodjayeva Nilufar Raxmatullayevna | |
| MAHALLIY XOMASHYO BAZASIDAN FOYDALANISH ORQALI ISHLAB CHIQARISH XARAJATLARINI KAMAYTIRISH YO‘LLARI | 46 |
| Sultanov Dilshod Normamatovich | |
| IQTISODIYOTI RIVOJLANGAN DAVLATLARDA INSON KAPITALIGA INVESTITSİYALARNI JALB QILISHNING O‘ZIGA XOS XUSUSIYATLARI | 50 |
| Akhmadaliyeva Nikholakhon | |
| O‘QITUVCHILAR VA TALABALAR UCHUN INNOVATSION TA‘LIM DASTURLARINI ISHLAB CHIQISHDA XALQARO STANDARTLARGA MOSLASHUV MEXANIZMLARI | 62 |
| Yuldashev Iskandar Bahromovich | |
| YER QA‘RIDAN FOYDALANGANLIK UCHUN SOLIQLARNING ILMIY-TADQIQOTLAR SHARHI | 68 |
| Zoxidov Ismatjon Yunusjon o‘g‘li | |
| RESPUBLIKA IQTISODIY TARAQQIYOTIDA OLIY TA‘LIMNI MODERNIZATSIYA QILISH VA INVESTITSIYA JOZIBADORLIGINING O‘RNI | 74 |
| Jonuzokov Mirzabek Kulmamatovich | |
| DAVLAT IQTISODIY XAVFSIZLIGINI MUSTAHKAMLASHDA SIYOSIY INSTITUTLARNING SAMARADORLIGINI OSHIRISH STRATEGIYALARI | 80 |
| O. Nurmuradov | |
| ICHKI AUDIT SAMARADORLIGINI BAHOLASH MEZONLARI VA BUXGALTERIYA MA‘LUMOTLARINING ICHKI AUDIT JARAYONIDA EKONOMETRIK MODELLASHTIRISHNING AHAMIYATI | 85 |
| Xamidov Javoxir Shavkat o‘g‘li, Muxitdinov Shoxijaxon Xudoyor o‘g‘li | |
| XORIJIY INVESTITSİYALARNI JALB ETISHNING MOLIYAVIY MEXANIZMLARINI SHAKLLANTIRISHNING NAZARIY ASOSLARI | 90 |
| Xuramov Zafar Rajabaliyevich | |
| KORPORATIV TUZILMALARDA INVESTITSION JOZIBADORLIKNI TA‘MINLASHNING AHOLI DAROMADLARINI OSHIRISHDAGI ROLI | 95 |
| Qurbonov Javlonbek Jurabekovich, Raxmatov Faxriddin Xasanovich | |
| GLOBAL RIVOJLANISH JARAYONIDA SUG‘URTA XIZMATLARINI ISLOH QILISH MASALALARI | 99 |
| Xushmuradov Oman, Ismoilov Sherzod Ismoil o‘g‘li | |



| | |
|---|-----|
| DORIVOR O'SIMLIKLARNI QAYTA ISHLASHNING TASHKILY-IQTISODIY MEXANIZMINI TAKOMILLASHTIRISH YO'NALISHLARI | 103 |
| <i>Usmonov Mirg'ulom Xoshim o'g'li</i> | |
| BARQAROR IQTISODIY O'SISHGA ERISHISHDA SUN'IY INTELLEKT TIZIMLARINI QO'LLASH METODOLOGIYASINING AHAMIYATI | 109 |
| <i>Nasrulloev Hayotjon Xabibulloevich</i> | |
| НЕЙРОИНТУИТИВНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК ФАКТОР КОНКУРЕНТНОГО ПРЕИМУЩЕСТВА НА РЫНКЕ ТРУДА..... | 115 |
| <i>Ягудин Дмитрий Рустамович</i> | |
| RESURSLARNI SOLIQQA TORTISHGA OID TADQIQOTLARNING NAZARIY TAHLILI..... | 123 |
| <i>Nasimdjanoov Yunusjon Zoxidovich</i> | |
| SOLIQ TO'LOVCHILAR FAOLIYATINI MUVOFIQLASHTIRISH: XULQ-ATVOR IQTISODIYOTI VA PROGRESSIV TARIFLARNI LOYIHALASH | 129 |
| <i>Abduraimova Nigora Abdugapparovna</i> | |
| DAVLAT RAQAMLI LOYIHALARI: UZINFOCOMNING TA'LIM TIZIMI VA IQTISODIY SAMARADORLIKKA QO'SHGAN HISSASI | 134 |
| <i>Raxmatxo'jayev Axrorxo'ja Akmal o'g'li</i> | |
| РОЛЬ ЦИФРОВЫХ ПАСПОРТОВ В ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ..... | 140 |
| <i>Мансурова Сайёра Бахтияровна</i> | |
| BANK XIZMATLARIDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALARDAN FOYDALANISHNING RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI | 148 |
| <i>Xolikova Oydin Olimjonovna</i> | |
| PNEVMOMEXANIK YIGIRISH TEXNOLOGIYASI XUSUSIYATLARI | 153 |
| <i>Jumaniyazov Kadam, Salimov Shuhrat Halimovich, Nazarov Ramazon Anvarovich</i> | |
| GREEN INDUSTRY AND THE ECONOMY OF ENVIRONMENTALLY FRIENDLY CONSTRUCTION: INTERNATIONAL EXPERIENCE AND UZBEKISTAN'S OPPORTUNITIES..... | 158 |
| <i>Mansurova Sayyora Bakhtiyor kizi</i> | |
| TELEKOMMUNIKATSIYA SOHASINI RIVOJLANTIRISH TAHLILI | 166 |
| <i>Suyunov Asror Baxtiyorovich</i> | |
| RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA LOGISTIKA XIZMATLARINING MIKRO VA MAKRO TUZILMALARI, ULARNING FUNKSIONAL METADOLOGIK TAMOYILLARI..... | 171 |
| <i>Z.Teshayev</i> | |
| O'ZBEKISTONDA DAVLAT ULUSHI MAVJUD KORXONALARNI BOSHQARISHDA XORIJIY TAJRIBADAN FOYDALANISH IMKONIYATLARI | 176 |
| <i>Ismailov Allayor Rashidovich</i> | |
| MAHSULOT TANNARXINI ANIQLASHDA ISHLAB CHIQRISH XARJATLARINI OG'ISHISHLARI VA ULARNI TAQSIMLASH | 183 |
| <i>Raxmatov Baxriddin Baxtiyor o'g'li</i> | |
| ПОВЫШЕНИЕ СТОИМОСТИ СПОРТИВНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ОБЪЕКТОВ НА ОСНОВЕ АУТСОРСИНГА | 186 |
| <i>Исмагулова Гульмира Нуралиевна</i> | |
| RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR ASOSIDA TURIZMNI RIVOJLANTIRISHNING NAZARIY KONSEPSIYASI..... | 193 |
| <i>Xaitov Oxunjon Nomoz o'g'li</i> | |
| O'ZBEKISTON SHAROITIDA XIZMATLAR SIFATINI OSHIRISHDA RAQAMLI TRANSFORMATSIYANING INSTITUTSIONAL VA TASHKILYIY MEXANIZMLARI..... | 198 |
| <i>Xudoyorov Lochinbek Bahromovich</i> | |
| TIJORAT BANKLARIDA UZOQ MUDDATLI RESURSLARNI JALB QILISHDA XALQARO TAJRIBA..... | 203 |
| <i>Abduraxmonov Akmal Nurmatov o'g'li</i> | |



| | |
|--|-----|
| MEHNATGA LAYOQATLI TRANSPORT SOHASIDAGI AHOLINI ISH O'RINLARI BILAN TA'MINLANGANLIK HOLATINI TAHLILI | 207 |
| Abdullayeva Nigora Shamsiddinovna | |
| TO'QIMACHILIK SOHASINI BARQAROR RIVOJLANTIRISH MODELI | 212 |
| Mdraximova Gulasal Ro'zimboy qizi | |
| TIJORAT BANKLARIDA KREDIT PORTFELI DIVERSIFIKATSIYASI VA GAROV TA'MINOTI SIFATINING BANK BARQARORLIGIGA TA'SIRI | 220 |
| Xolbozorov Husniddin Norbek o'g'li | |
| O'ZBEKISTON - 2030 STRATEGIYASI DOIRASIDA TIJORAT BANKLARIDA KREDIT RISKLARINI BOSHQARISH: MUAMMOLAR VA TAKOMILLASHTIRISH YO'LLARI | 226 |
| Norova Nozima Nabiyevna | |
| UY-JOY KOMMUNAL XIZMATLARNI INNOVATSION RIVOJLANTIRISHNING KLASTERLI MEXANIZMI TAHLILI | 232 |
| Odamboyev Oybek Ravshanbek o'g'li | |
| KORPORATIV BOSHQARUV TUZILMALARIDA MOLIYAVIY MUNOSABATLARNING RIVOJLANISH TENDENSIYALARI | 236 |
| Qurbaniyazov Shaxzodbek Karimovich | |
| XALQARO SAVDONING RIVOJLANISHI VA ZAMONAVIY TENDENSIYALARI | 242 |
| Jalolov Bekzod Sherzod o'g'li | |
| TA'LIM TIZIMINI MOLIYALASHTIRISHNING YANGI TIZIMINI JORIY ETISHGA QARATILGAN NAZARIY JIHATLAR | 247 |
| Dusanov Salim Mamarasulovich | |
| O'ZBEKISTONDA BUDJET TUSHUMLARINI OSHIRISHDA BOJXONA AUDITINI TAKOMILLASHTIRISH MASALALARI | 254 |
| Aktamov Akbarjon Aslan o'g'li | |
| DAVLAT TA'LIM TASHKILOTLARIDA QURILISH XARAJATLARI HISOBINI YURITISH | 262 |
| Ostonokulov Azamat Abdugarimovich | |
| РАЗРАБОТКА ОРГАНИЗАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ ИНТЕГРАЦИИ КРЕАТИВНЫХ ИНДУСТРИЙ В ТУРИСТИЧЕСКУЮ ИНФРАСТРУКТУРУ РЕСПУБЛИКИ КАРАКАЛПАКСТАН | 273 |
| Хошимова Камилла Навфал қизи | |
| A NEW STAGE IN THE APPLICATION OF MARKET MECHANISMS TO ENTREPRENEURIAL ACTIVITY | 285 |
| Ibrayim Maxkamov | |
| RESURSLARDAN SAMARALI FOYDALANISH ORQALI SOG'LIQNI SAQLASH XIZMATLARINING IQTISODIY SAMARADORLIGINI OSHIRISH USULLARI | 291 |
| Eshbekova Xayriniso Baxtiyorovna | |
| QASHQADARYO VILOYATI IQTISODIYOTIDA DXSH ASOSIDA INVESTITSIYA MUHITINING SHAKLLANISHI | 297 |
| Hamroyev G'ayratjon Sultonovich | |
| TURIZM XIZMATLARI BOZORIDA MIJOZLAR EHTIYOJLARINI O'RGANISH VA TAHLIL QILISH | 301 |
| Shaymanov To'liqin Mahmayusupovich | |
| ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЦИФРОВЫХ ПОДХОДОВ В НАЛОГОВОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ | 306 |
| Элбаева Мукаддас Рашидовна | |
| СИНТЕЗ НЕЧЕТКОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ | 311 |
| Бахриева Хуршида Аскарходжаевна, Сафаров Шохрух Шарофович, Бахрамов Муҳаммадали Ералиевичасистент | |
| ШАНХАЙСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА КАК КАТАЛИЗАТОР ДОСТИЖЕНИЯ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН | 319 |
| Базарова Гулнара Гуламовна | |



| | |
|--|-----|
| O'ZBEKISTON KORXONALARINING TASHQI IQTISODIY FAOLIYATINI MOLIYALASHTIRISHDA BANK KREDITLASH MEKANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH MASALALARI | 323 |
| Pulatova Moxira Baxtiyorovna | |
| QUESTIONS ABOUT THE STUDY OF PERFORMANCE AND EFFICIENCY OF APPLICATION OF LOADING AND EXTRACTING EQUIPMENT | 327 |
| Azamat Umirzokov | |
| MATOLARNING HAVO O'TKAZUVCHANLIGI KORRELATSION TAHLILI..... | 334 |
| Ismailov Nurulla Tuychibayevich | |
| O'ZBEKISTONDA QISHLOQ XO'JALIGI RISKLARINI SUG'URTALASHNING AFZALLIKLARI | 339 |
| Mamadjanov Shuxrat Jalolidinovich | |
| IKKI QATLAMLI ARALASH TOLA TARKIBLI TRIKOTAJ TO'QIMASINI OLIISH USULI | 343 |
| Usnatdinova Elmira Faxratdinovna, Mirusmanov Baxtiyor, Abdurahimova Fazilat Abdullayevna | |
| MAHALLIY DAVLAT HOKIMIYATI ORGANLARIDA ENG ILG'OR TEXNOLOGIYALAR ASOSIDA QAROR QABUL QILISH JARAYONLARINING OPTIMALLASHTIRISH YO'LLARI..... | 347 |
| Axmedov Farxod Raxmonjonovich | |
| IMPACT OF FOREIGN INVESTMENTS ON THE ECONOMY OF UZBEKISTAN: CROSS-SECTORAL ANALYSIS..... | 354 |
| Jumayeva Kamola Azimjonovna, Khasanova Iroda Azizbek kizi | |
| KORXONA INVESTITSION FAOLLIGINI TA'MINLASHNING NAZARIY-USLUBIY MASALALARI XUSUSIDA | 362 |
| Ilyasova Barno Axmadovna | |
| MILLIY IQTISODIYOTGA XORIJIY INVESTITSIYALARNI O'ZLASHTIRISHNING AMALDAGI HOLATI TAHLILI | 371 |
| G'afurov Sherzod Abduvaxob o'g'li | |
| EKSPORT SALOHİYATINI OSHIRISH ASOSIDA BARQAROR IQTISODIY O'SISHNI TA'MINLASH METODOLOGIYASINI TAKOMILLASHTIRISH YO'LLARI | 378 |
| Raximov Eshmurod Normuradovich | |
| O'ZBEKISTONDA BARQAROR IQTISODIY O'SISHNI TA'MINLASHDA EKSPORT SALOHİYATINI OSHIRISH YO'NALISHLARI..... | 385 |
| Berdivaliyeva Madina Komiljon qizi | |
| SANOAT KORXONALARI RAQOBATBARDOSHLIGINI OSHIRISHNING ZAMONAVIY KONSEPTUAL MEKANIZMLARI..... | 392 |
| Jalolov Abbasxon Ravshanxon o'g'li | |
| TEPKI UZELI KONSTRUKTIV XOSSALARI TAHLILI | 398 |
| Bozorova Farida Maxmudjonovna | |
| НЕОБХОДИМОСТЬ ОБЪЕДИНЕНИЯ АКЦИЗНОГО НАЛОГА НА НЕФТЕПРОДУКТЫ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН | 405 |
| Пулатов Дилшод Хақбердиевич, Маматкулов Салимжон Рахмонкулович, Хужамурадов Аброрбек Рўзимурат ўғли, Воронин Сергей Александрович, Абдиев Мансур Мусурмонович | |
| OLIY TA'LIMGA INVESTITSIYA SIYOSATI: IQTISODIY TAHLIL VA ISTIQBOLLAR | 410 |
| Talapova Nargiza Baxriddinovna | |
| INNOVATIVE DEVELOPMENT OF THE SERVICE NETWORK..... | 416 |
| Bahriddinov Nodirbek Zamirdinovich | |
| YANGI O'ZBEKISTON INVESTITSION MUHIT VA UNGA TA'SIR ETUVCHI OMILLAR TAHLILI | 421 |
| Tirkashev Farruxjon Xolyigitovich | |
| МНОГОМЕРНАЯ БЕДНОСТЬ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ: ОЦЕНКА ЧЕРЕЗ РАМКУ МРІ | 426 |
| Мамаризоев Жахонгир Isoхонович | |
| ОЦЕНКА И ОПТИМИЗАЦИЯ ВЛИЯНИЯ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ СТАБИЛЬНОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ОБМЕННОГО КУРСА В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН | 430 |
| Норбаева Мухлиса Акрам кизи | |



| | |
|--|-----|
| RAQAMLI TO'LOVLAR ASOSLARI VA XAVFSIZLIGI | 440 |
| <i>Yaqubov Azizbek G'anibekovich</i> | |
| RAQAMLI TRANSFORMATSIYA SHAROITIDA LOGISTIKA XIZMATLARINI BOSHQARISHNING INNOVATSION USULLARI | 444 |
| <i>Xomidov Xojjakbar Adxamovich</i> | |
| SOLIQ SIYOSATI ORQALI INKLYUZIV IQTISODIY O'SISHNI TA'MINLASH MEXANIZMLARI..... | 449 |
| <i>Saydakbarova Madinaxon Anisbekovna</i> | |
| O'ZBEKISTONDA STARTAP EKOTIZIMINING SHAKLLANISHI VA BARQAROR RIVOJLANISHI YO'LLARI..... | 454 |
| <i>Suleymanova Shoira Alavxanovna</i> | |
| MILLIY IQTISODIY XAVFSIZLIKNI TA'MINLASHDA TASHQI IQTISODIY FAOLIYATNING O'RNI | 459 |
| <i>Alimova Dilfuzaxon Rustam qizi</i> | |
| MEHNAT BOZORINI OPTIMALLASHTIRISHNING MAKROIQTISODIY BARQARORLIKKA TA'SIRI..... | 464 |
| <i>Botirova Sarvinoz Bobir qizi</i> | |
| QURILISH MATERIALLARI SANOATIDA KORPORATIV BOSHQARUVNI TASHKIY-IQTISODIY MEXANIZMINI TAKOMILLASHTIRISH ISTIQBOLLARI..... | 469 |
| <i>Qurboniyazov Shaxzodbek Karimovich</i> | |
| INVESTITSIYA FAOLIYATINI MUQOBIL MOLIYALASHTIRISH USULLARINING MANBALARINI SHAKLLANTIRISH YO'LLARI | 474 |
| <i>Boboqulov Akmal Muborakbekovich</i> | |
| RAQAMLI MARKETING STRATEGIYALARINING MOHIYATI VA TURLARI..... | 482 |
| <i>Zufarov Akmal Gulamiddinovich</i> | |
| FISKAL BOSHQARUV SAMARADORLIGINI TA'MINLASHDA SOLIQQA TORTISHNING TARTIBGA SOLISH MEXANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH | 491 |
| <i>Sulaymonov Farrux Shuxratovich</i> | |
| ИНДЕКС ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ МОНИТОРИНГА УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ..... | 496 |
| <i>Хазраткулова Лола Нармуминовна</i> | |
| BANK MAJBURIYATLARI VA AKTIVLARINING VAQTINCHALIK NOMUTANOSIBLIK LARI RISKINI KAMAYTIRISH | 502 |
| <i>Ibrohimov D.M.</i> | |
| O'ZBEKISTON RAQAMLI PLATFORMALARI FAOLIYATIDA RAQOBAT SIYOSATINING ZAMONAVIY MUAMMOLARI VA YECHIMLARI..... | 507 |
| <i>Saparov Islom O'Imasovich</i> | |
| RAQOBATBARDOSHLIKNI OSHIRISHDA MARKETING YONDASHUVLARINING QISHLOQ XO'JALIGIGA TATBIQI..... | 514 |
| <i>Abdikarimova Zilola Baxramovna</i> | |
| TIJORAT BANKLARI KAPITALI TARKIBIDA DAROMAD MANBALARINING ULUSHI VA KAPITALLASHUV JARAYONIDAGI O'RNI | 520 |
| <i>Tursunov Mustafo Mirzayevich</i> | |
| AHOLINI IJTIMOY HIMOYA QILISH TIZIMIDA INSTITUSIONAL HAMKORLIKNING O'ZIGA XOS JIHATLARI TAHLILI | 524 |
| <i>Abdullayeva Sayyora Aleksandrovna</i> | |
| O'ZBEKISTON BANK TIZIMIDA RAQAMLI TRANSFORMATSIYANING IQTISODIY SAMARADORLIGI | 528 |
| <i>Bobojonova Sevara Baxrombek qizi</i> | |
| MINTAQA SANOATI RAQAMLI XIZMATLAR BOZORIDA TIJORATLASHTIRISHNI "SMART" MODEL I | 533 |
| <i>Norov Murodjon Maxmudovich</i> | |



| | |
|--|-----|
| TOMORQADAN SAMARALI FOYDALANISH- KAMBAG'ALLIK MUAMMOSINI YUMSHATISHNING MUHIM OMILI | 539 |
| Xamidjon Shaxobov | |
| SUG'URTA KORXONALARIDA REZERVLAR HISOBINI TAKOMILLASHTIRISH | 544 |
| Najimova Nigora | |
| TO'QIMACHILIK MAHSULOTLARI EKSPORTINI RIVOJLANTIRISHDA XITOY BOZORINING O'RNINI | 549 |
| Mardanov Aziz Yusupovich | |
| THE IMPORTANCE OF GREEN ENERGY IN THE ECONOMY OF FERGANA REGION: CURRENT TRENDS AND PROBLEMS | 555 |
| Khayrullaev Zoidjon | |
| TIJORAT BANKLARIDA MUAMMOLI KREDITLARNING UNDIRILISHI BO'YICHA XORIJ TAJRIBASI | 559 |
| Mitillayev Ibrohimjon Tursunpulatovich | |
| RAQAMLI MOLIYAVIY XIZMATLAR SAMARADORLIGINI BAHOLASHNING NAZARIY ASOSLARI..... | 563 |
| Muyassarzoda Fayziyeva | |
| MOLIYAVIY MEXANIZM SIFATIDA SUG'URTA TASHKILOTLARI TO'LOVGA LAYOQATLILIGINI BELGILASHNING O'ZIGA XOS HUSUSIYATLARI | 570 |
| Abdullayev Erkinjon A'zamovich | |
| MAMLAKAT YAIM QO'SHILGAN QIYMAT HAJMINI STATISTIK VA EKONOMETRIK TAHLIL USULLARI ASOSIDA PROGNOZLASH | 578 |
| Jalolov Ilhomjon Isomiddinovich | |
| XALQARO TURIZM XIZMATLARI BOZORINI RIVOJLANTIRISH ISTIQBOLLARI | 585 |
| Eshtaev Alisher Abdug'aniyevich, Ivatov Irisbeg | |
| TASHKILOTDA PR (PUBLIC RELATIONS) XIZMATINING IQTISODIY ROLI VA SAMARADORLIGI | 590 |
| Ergasheva Fotimaxon Ibragimovna | |
| РОЛЬ ФИНАНСОВОГО АНАЛИЗА В ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ..... | 600 |
| Бекбаева Феруза Бахтиеровна | |
| BARQAROR MOLIYAVIY RENTABELLIK BANKLARNING DAROMADLILIGINI TA'MINLASH OMILI SIFATIDA..... | 606 |
| Umarov Davron Shavkatovich | |
| REKLAMA XIZMATLARI BOZORIDA RAQOBATBARDOSHLIKKA TA'SIR QILUVCHI OMILLAR..... | 612 |
| Xamrakulov Azamat Baxritdinovich | |
| ТРАНСФОРМАЦИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ (LMS) В ОНЛАЙН ОБРАЗОВАНИИ И ЕЕ РОЛЬ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ: АНАЛИЗ И СРАВНЕНИЕ | 618 |
| Атабоева Шахризода Равшановна, Бекчанов Бекчан Юлдашевич | |
| ЦИФРОВИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА: ПЕРСПЕКТИВЫ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ | 623 |
| Киличева Ф.Б. | |
| DAVLAT TIBBIYOT MUASSASALARIDA DEBITORLAR VA KREDITORLAR HISOBINI TAKOMILLASHTIRISH | 628 |
| Sultonova Mushtariy Abdulabbosovna | |
| NARX BELGILASH-IQTISODIY MANFAATDORLIKNING ASOSIY OMILI VA NARXNI SHAKLLANTIRISH TAMOYILLARI | 635 |
| Soxadaliyev Abdurashid Mamadaliyevich | |
| SUTNI QAYTA ISHLASH KORXONALARIDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR ASOSIDAGI ISHLAB CHIQRARISH JARAYONLARINI TAHLIL QILISH | 639 |
| Normuradov Nurbek Sunatilloevich | |



| | |
|---|-----|
| O'ZBEKISTONDA BUDJET TUSHUMLARINI OSHIRISHDA TARIF STAVKALARINI OPTIMALLASHTIRISH ORQALI FISKAL BARQARORLIKNI KUCHAYTIRISH (OZIQ-OVQAT IMPORTI MISOLIDA)..... | 644 |
| Rizayev Mirmahmud Xotamjanovich | |
| IPOTEKA KREDITLASH JARAYONINING XORIJ TAJRIBASI..... | 652 |
| Akrom Mardiyev | |
| O'ZBEKISTON TIJORAT BANKLARI MOLIYAVIY BARQARORLIGI TAHLILI | 659 |
| Ulashbayev Shohruh Abdivaxobovich | |
| CHARACTERISTICS OF APPLYING NEW HETEROCOMPOSITE POLYMER MATERIALS IN ENGINEERING ACTIVITIES | 665 |
| Umida Ziyamukhamedova, Mirjalol Abdulakimov | |
| ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ «МАХАЛЛАБАЙ»: ДЕЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ И ТЕОРИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ..... | 672 |
| Қосимжонов Нозимжон Қозимжон ўғли | |
| EKOLOGIK AUDITNI TASHKIL ETISHDA RISKLARNI JORIY ETISH TARTIBI | 676 |
| Abdullayev Xurshidjon Nazrullo o'g'li | |
| CORPORATE CULTURE AND ITS ROLE IN TALENT MANAGEMENT | 683 |
| Shoyunusova Arofat, Sanjar Mirzaliyev | |
| SIRDARYO VILOYATI SHAROITIDA BIOMASSA ASOSIDA OZUQA ISHLAB CHIQARISH IMKONIYATLARI..... | 687 |
| Xazratkulov Niyoz Namazbayevich | |
| ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ХОЗЯЙСТВЕННОГО МЕХАНИЗМА В УСЛОВИЯХ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ | 692 |
| Воронин Сергей Александрович, Азимова Феруза Маликовна | |
| ENERGETIKA LOYIHALARINI RAQAMLASHTIRISHDA TO'SIQLAR VA IMKONIYATLAR | 700 |
| Tilakov Ismoiljon Usmonovich | |
| RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA SOG'LIQNI SAQLASH TIZIMINI RAQAMLASHTIRISHNING AHAMIYATI..... | 706 |
| O'roqov Firdavs Ortiqniyoz o'g'li | |
| O'ZBEKISTONDA RAQAMLI BOZORLARNI MONOPOLIYAGA QARSHI TARTIBGA SOLISH MEKANIZMLARI VA TAKOMLLASHTIRISH TAKLIFLARI..... | 710 |
| Mingboev Asqar Qandaharovich | |
| JAHON SEMENT SANOATIDAGI TENDENSIYALAR VA O'ZBEKISTONNING BARQAROR RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI | 717 |
| Abdujabbarov Alisher Abdullayevich | |
| KICHIK BIZNES SUBYEKTLARI FAOLIYATI SAMARADORLIGINI OSHIRISH YO'LLARI | 722 |
| Mufitillayeva Safiya Qodir qizi | |
| KORXONALAR FAOLIYATINI BAHOLASHDA STATISTIK AXBOROT TIZIMINING O'RNI | 728 |
| Musurmonova Mahbuba Omonovna | |
| INNOVATSION YONDASHUVLAR VA ULARNING AGRAR SOHAGA TA'SIRI..... | 732 |
| Ortiqov Sulton Davronqul o'g'li | |
| DIRECTIONS FOR EFFECTIVE ORGANIZATION OF STRATEGIC MANAGEMENT ACCOUNTING OF COSTS..... | 736 |
| Pardaeva Shakhnoza Abdinabiyevna | |
| БОРЬБА С ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКОЙ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ В УЗБЕКИСТАНЕ..... | 740 |
| Арзиев Шерзод | |
| REKREATSION TURIZM OBYEKTLARINING MOLIYAVIY BARQARORLIGI: YALTA VA KISLOVODSK SANATORIALARI MISOLIDA..... | 746 |
| Najmitdinov G'ayratbek Sharifovich | |



| | |
|---|-----|
| KORXONA SAMARADORLIGINI TA'MINLASHDA STRATEGIK REJALASHTIRISH MEZONLARI VA OMILLARINING O'RNI | 752 |
| Ubaydullayev Lutfulla Xabibullayevich | |
| ANALYSIS OF INTERACTIVE PLATFORMS THAT DEVELOP MOTIVATION | 757 |
| Maksuda Mukhammadovna Jurayeva, Zarnigor To'iqinovna Sattorova | |
| O'ZBEKISTONDA TO'QIMACHILIK VA KIYIM SANOATINING MARKETING TAHLILI | 761 |
| Tuxtayeva Oydiyoy Normamatovna | |
| АНАЛИЗ РЕЙТИНГОВ СТРАН ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКИ..... | 768 |
| Хожиева Назокат Давронбековна | |
| PILLAGA DASTLABKI ISHLOV BERISH VA SAQLASH TEXNOLOGIK JARAYONLARINING XOM IPAK SIFATIGA TA'SIRI | 773 |
| Qodirov Ziyodulla Abdumuxtarovich, Xakimov Mirolimjon Murodiljonovich | |
| BUDJETLASHTIRISHDA SAMARADORLIK MEZONLARINI ANIQLASH | 778 |
| Sobirov Shoyadbek Kurbonaliyevich | |
| TIJORAT BANKLARI KREDIT SIYOSATINI DIVERSIFIKATSIYA QILISH ORQALI ISHLAB CHIQRISHNI RIVOJLANTIRISH ISTIQBOLLARI | 783 |
| Abduxomidov Ikromjon Maxamadin o'g'li | |
| YO'LLARDAGI MUZLAMALARNI ERITISHDA QO'LLANILADIGAN VOSITALARNING ZARARI VA UNI KAMAYTIRISH BO'YICHA TAKLIFLAR | 790 |
| Erkabayev Furkat Ilyasovich, Sattorov Farrux Quchqar o'g'li, Aminov Hamza Husanovich | |
| DAVLAT AUDITI TIZIMINING YANGI RIVOJLANISH BOSQICHI: KUCHAYTIRILGAN NAZORAT VA HISOBDOIRLIK, RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR | 797 |
| Himmatov Abdisamat Xalilovich | |
| INVESTITSIYA KO'CHMAS MULK HISOBINI TAKOMILLASHTIRISH: NAZARIY VA AMALIY YONDASHUVLAR | 803 |
| Maxmudov Jamshed Ashrafovich | |
| TIJORAT BANKLARIDA JISMONIY SHAXSLARGA VALYUTA OPERATSIYALARINI KO'RSATISHNI TAKOMILLASHTIRISH | 806 |
| Umarova Lola Erkinovna | |
| "DIREKT-KOSTING" TIZIMI: MAZMUN, MAQSAD VA AMALIYOTDA QO'LLANILISHI..... | 812 |
| Djumanov Saitmurod Alimbekovich | |
| TASHABBUSLI BUDJET JARAYONLARIDA "MENING YO'LIM" LOYIHASINING INSTITUTSIONAL RIVOJLANISH BOSQICHLARI..... | 817 |
| Xamidov Xabibullo Xikmatulla o'g'li | |
| TURIZM SOHASINI KLASTER USULDA RIVOJLANTIRISHNING ILG'OR XORIJ TAJRIBASIDAN O'ZBEKISTONDA IJODIY FOYDALANISH IMKONIYATLARI | 823 |
| Navruz-zoda Zebiniso Baxtiyorovna | |
| BARQAROR RIVOJLANISH MAQSADLARIGA ERISHISHDA YASHIL OBLIGATSIYALARNING IQTISODIY SAMARADORLIGI..... | 827 |
| Allayarov Suxrob Rustamovich | |
| O'ZBEKISTON SOLIQ TIZIMIDA AKTLARINI JORIY ETISHNING KONSEPTUAL VA HUQUQIY ASOSLARI..... | 831 |
| Muxammadov Nodir Karimovich | |
| TADBIRKORLIK SUBYEKTLARI TOMONIDAN ISHLAB CHIQRILGAN MAHSULOTLARNI TASHQI BOZORLARGA OLIB CHIQISH MEXANIZMLARI VA RIVOJLANTIRISH ISTIQBOLLARI | 837 |
| Boymirzayev Zokirjon Mashrabboyevich | |
| ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ ИНТЕРВАЛЬНОЕ ОЦЕНИВАНИЕ ПО ЗАВИСИМЫМ НАБЛЮДЕНИЯМ | 842 |
| Турсунов Гафур Таирович | |



| | |
|---|-----|
| AXBOROTNI KRIPTOGRAFIK HIMOYALASHDA SIMMETRIK KRIPTOGRAFIK TIZIMLARINING AHAMIYATI VA ISTIQBOLLARI | 849 |
| Safojev Nuriddin Najmiddin o'g'li | |
| BIZNES MUHITINI YAXSHILASHDA SOLIQ MA'MURIYATCHILIGI SAMARADORLIGI VA SOLIQ ORGANLARI-SOLIQ TO'LOVCHILAR MUNOSABATLARINI OPTIMALLASHTIRISH | 852 |
| Xurramov Azizbek Muxiddin o'g'li | |
| PUL-KREDIT SIYOSATINI TAKOMILLASHTIRISHNING DOLZARB MASALALARI | 859 |
| A.A. Ismailov | |
| TIJORAT BANKLARI KREDIT QO'YILMALARI MANBALARI SHAKLLANISHING NAZARIY ASOSLARI | 865 |
| Adilov Mirkomil Miralimovich | |
| OLIY TA'LIMDA JON BOSHIGA MOLIYALASHTIRISH MODEL: XALQARO TAJRIBA VA O'ZBEKISTON SHAROITIDA QO'LLASH YO'LLARI | 872 |
| Pulaton Dilshod Xakberdiyevich, Absamatov Baxrom Danakulovich, Mardonov Farrux Nurxon o'g'li, Mamanov Alisher Umbarovich | |
| YOSHLAR TADBIRKORLIGINI MOLIYALASHTIRISHDA DAVLAT DASTURLARINING AHAMIYATI | 881 |
| Valiev Umid Gulamovich | |
| EKOTURIZMNI RIVOJLANTIRISHNING STRATEGIK YO'NALISHLARI: GEOPARKLAR TASHKIL ETISH MASALALARI | 887 |
| Maxmudova Aziza Pirmamatovna | |
| ВОЛНОВОЕ ПОЛЕ НА ПОВЕРХНОСТИ ПОЛОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ТРУБЫ С ПОКРЫТИЕМ | 890 |
| Уринов Адхамжон Акбарович | |
| KIYIM MODELLARINI KONSTRUKSIYALASHDA ERGANOMIKA VA ANTRAPOLOGIYANING AHAMIYATI | 895 |
| Ergasheva Rashida Abdug'anievna | |
| DAVLAT BUDJETI DAROMADLARINI O'RTA MUDDATLI ISTIQBOLDA REJALASHTIRISH VA PROGNOZLASHTIRISH O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI | 898 |
| Pardaev Umidjon Uralovich | |
| ИССЛЕДОВАНИЕ КАЛИБРОВКИ ВАЛКОВ НЕПРЕРЫВНЫХ ТРУБОСВАРОЧНЫХ АГРЕГАТОВ | 908 |
| Заиркулов Элёр Ёқубжон ўғли | |
| OZIQ-OVQAT SANOATI KORXONALARI INNOVATSION RIVOJLANISHINI BOSHQARISHDA HUDUDIY DIFFERENSIAL YONDASHUV | 917 |
| Dadamirzayev Muzaffar Xabibullayevich | |
| ELEKTR ENERGIYA YO'QOTISHLARINING BUXGALTERIYADAGI HISOBI | 924 |
| Oltiboyeva Feruza Ulug'bek qizi | |
| KLASTER TIZIMI QISHLOQ XO'JALIGINING TARAQQIYOT OMILIDIR | 929 |
| Karimova Nilufar Sadirdin qizi | |
| АНАЛИЗ МЕЖДУНАРОДНОГО ОПЫТА УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ЕГО АДАПТАЦИИ К УСЛОВИЯМ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН В КОНТЕКСТЕ ЭКОЛОГИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ | 933 |
| Бекбосинов Айдос Куралбаевич | |
| RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA BANKLAR IQTISODIY XAVFSIZLIGINI TAKOMILLASHTIRISH CHORALARI (IPAK YO'LI BANKI MISOLIDA) | 937 |
| Maxmudova Muxlisa Qodirjon qizi, Sattorova Nasiba G'anijon qizi | |
| O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA VALYUTA KURSI SIYOSATINI LIBERALLASHTIRISH VA BARQARORLIGINI TA'MINLASH MEKANIZMLARI | 942 |
| Saydullayev Nodirbek Narzullaevich | |



| | |
|---|-----|
| GIBRID ENERGIYA TA'MINOTI TIZIMLARINING NAZARIY ASOSLARI | 950 |
| Bekishev Allabergen Yergashevich, Saimbetov Zinatdin Jalgasbayevich, Kurbonov Najmiddin Abduxamidovich, Imomnazarov Azizbek Botirovich, Akbarov Shaxzod Saydali o'g'li, Sharapov Feruz Furqat o'g'li | |
| MINTAQA IQTISODIYOTINI BARQAROR RIVOJLANTIRISHDA TURIZM SAMARADORLIGINI OSHIRISHNING XORIJIY TAJRIBALARINING AHAMIYATI..... | 956 |
| Toshev Nurbek Janon o'g'li | |
| O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA INSON KAPITALINI RIVOJLANTIRISH: HOLATI, OMILLAR VA INNOVATSION ISTIQBOLLAR | 961 |
| Cho'ponov San'at Otanazarovich | |
| VENTURE MOLIYALASHTIRISH JARAYONIDA RISKLARNI BOSHQARISH MEXANIZMLARI VA ULARNING SAMARADORLIGI..... | 968 |
| Abduxamid Abdumalikovich Bektemirov | |
| ICHKI AUDIT SAMARADORLIGINI SEKTORLAR KESIMIDA STATISTIK BAHOLASH | 974 |
| Xamidov Javoxir Shavkat o'g'li | |



ICHKI AUDIT SAMARADORLIGINI SEKTORLAR KESIMIDA STATISTIK BAHOLASH

Xamidov Javoxir Shavkat o'g'li

Urganch davlat universiteti mustaqil tadqiqotchisi

E-mail: javoxir22282@gmail.com

Annotatsiya. Maqolada ichki audit samaradorligini sektorlar kesimida statistik tahlil qilishning ahamiyati yoritilgan. Tadqiqot audit samaradorligining sanoat, moliya, xizmatlar va davlat sohalarida farqlanishini aniqlash hamda audit sifati, risklar va tavsiyalar ijrosi o'rtasidagi bog'liqlikni baholashga qaratilgan. Olingan natijalar ichki auditni strategik boshqaruv instrumenti sifatida rivojlantirish, audit resurslarini optimal taqsimlash va moliyaviy shaffoflikni oshirishga xizmat qiladi.

Kalit so'zlar: ichki audit, audit samaradorligi, sektorlar kesimi, statistik tahlil, risklarni boshqarish, moliyaviy shaffoflik, boshqaruv qarorlari.

Abstract. This article examines the importance of statistical analysis of internal audit effectiveness across sectors. The study aims to identify differences in audit effectiveness in the industrial, financial, service, and public sectors, as well as to assess the relationship between audit quality, risks, and the implementation of recommendations. The findings contribute to the development of internal audit as a strategic management tool, the optimal allocation of audit resources, and the enhancement of financial transparency.

Keywords: internal audit, audit effectiveness, sectoral analysis, statistical analysis, risk management, financial transparency, managerial decision-making.

Аннотация. В статье рассматривается значение статистического анализа эффективности внутреннего аудита в разрезе секторов. Исследование направлено на выявление различий эффективности аудита в промышленности, финансовом секторе, сфере услуг и государственном секторе, а также на оценку взаимосвязи между качеством аудита, рисками и исполнением рекомендаций. Полученные результаты способствуют развитию внутреннего аудита как инструмента стратегического управления, оптимальному распределению аудиторских ресурсов и повышению финансовой прозрачности.

Ключевые слова: внутренний аудит, эффективность аудита, секторный анализ, статистический анализ, управление рисками, финансовая прозрачность, управленческие решения.

KIRISH

Zamonaviy iqtisodiy sharoitda ichki audit korxonalar va tashkilotlarda moliyaviy intizomni ta'minlash, risklarni boshqarish va boshqaruv qarorlarining sifatinı oshirishda muhim institut sifatida namoyon bo'lmoqda. Biroq ichki audit samaradorligi barcha sektorlar bo'yicha bir xil darajada namoyon bo'lmaydi. Sanoat, moliya, xizmatlar, davlat sektori va ijtimoiy sohalarida auditning funksional yuklamasi, risk profili va natijaviyligi keskin farqlanadi. Shu sababli ichki audit samaradorligini sektorlar kesimida statistik tahlil qilish audit institutining real ta'sir doirasini aniqlash va uni takomillashtirishning ilmiy asoslarini yaratish nuqtayi nazaridan muhim hisoblanadi.

Ichki audit samaradorligining sektorlar bo'yicha statistik tahlili audit natijalarini alohida korxonada darajasida emas, balki sektor darajasida umumlashtirilgan ko'rsatkichlar tizimi orqali baholashga qaratilgan. Bu yondashuv audit sifati, aniqlangan kamchiliklar, risklar darajasi va tavsiyalar ijrosi o'rtasidagi bog'liqlikni miqdoriy jihatdan ochib berishga xizmat qiladi. Mohiyatan, mazkur tahlil ichki auditni nazorat mexanizmidan tizimli boshqaruv instrumenti sifatida baholash imkonini beradi.



Sektorlar bo'yicha statistik tahlil natijalari ichki audit resurslarini optimal taqsimlash, yuqori riskli sohalarni aniqlash va audit faoliyatini ustuvor yo'nalishlar asosida tashkil etishga imkon yaratadi. Amaliy jihatdan bunday tahlil asosida audit rejalari takomillashtiriladi, audit dasturlari sektor xususiyatlariga moslashtiriladi va audit natijalarining boshqaruv qarorlariga ta'siri kuchayadi. Natijada ichki audit tashkilot faoliyatining real samaradorligini oshiruvchi mexanizmga aylanadi.

Ichki audit samaradorligini sektorlar kesimida tahlil qilish moliyaviy shaffoflikni oshirish, korrupsion xavflarni kamaytirish va jamoatchilik ishonchini mustahkamlashga xizmat qiladi. Davlat va ijtimoiy sohalarda ichki auditning samarali faoliyati byudjet mablag'laridan oqilona foydalanishni ta'minlaydi, xususiyl sektorlarda esa investitsion muhitni yaxshilaydi. Shu bois mazkur tadqiqot ijtimoiy-iqtisodiy barqarorlikni ta'minlash nuqtayi nazaridan muhim ahamiyat kasb etadi.

Sektorlar bo'yicha statistik tahlil ichki auditni alohida elementlar yig'indisi sifatida emas, balki boshqaruv tizimining integrallashgan qismi sifatida baholash imkonini beradi. Audit samaradorligi moliyaviy natijalar, risklarni boshqarish, ichki nazorat sifati va boshqaruv qarorlarining o'zaro bog'liqligida tahlil qilinadi. Bu yondashuv ichki auditning tizimli ta'sir mexanizmini aniqlash va uni kompleks baholash imkonini yaratadi.

Ichki audit samaradorligini sektorlar bo'yicha statistik tahlil qilish uzoq muddatli rivojlanish strategiyalarini ishlab chiqishda muhim axborot manbai hisoblanadi. Tahlil natijalari asosida sektorlar uchun differensial audit strategiyalari ishlab chiqiladi, institutsional zaifliklar aniqlanadi va strategik boshqaruv qarorlari asoslanadi. Shu jihatdan ichki audit strategik boshqaruvning muhim elementi sifatida namoyon bo'ladi.

MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Ichki audit samaradorligi masalasi xorijiy va mahalliy olimlar tomonidan keng o'rganilgan. Xorijiy tadqiqotlarda Michael Power ichki auditni hisobdorlik va boshqaruvni kuchaytiruvchi institut sifatida baholab, uning nazoratdan tashqari strategik ahamiyatini asoslaydi. Marika Arena va Giovanni Azzone ichki audit funksiyasi samaradorligini belgilovchi omillarni empirik tahlil qilib, audit natijaviyligi sektor xususiyatlari va risk profillariga bevosita bog'liqligini ko'rsatadi. Robert K. Elliott hamda Heu va Liu tadqiqotlarida audit samaradorligini baholashda statistik usullardan foydalanish audit sifati va aniqligini oshirishi isbotlangan.

Mahalliy olimlardan A. X. Xolbekov va O. A. Abdullayev ichki auditning korxonalar moliyaviy intizomini mustahkamlash, resurslardan samarali foydalanish va boshqaruv qarorlarini asoslashdagi rolini ta'kidlaydi. Ularning ishlarida davlat va xo'jalik subyektlarida ichki audit samaradorligini oshirish zarurati qayd etilgan.

Adabiyotlar tahlili ichki audit samaradorligini sektorlar kesimida statistik baholash ilmiy jihatdan yetarli darajada yoritilmaganini ko'rsatadi va mazkur tadqiqotning dolzarbligini asoslaydi.

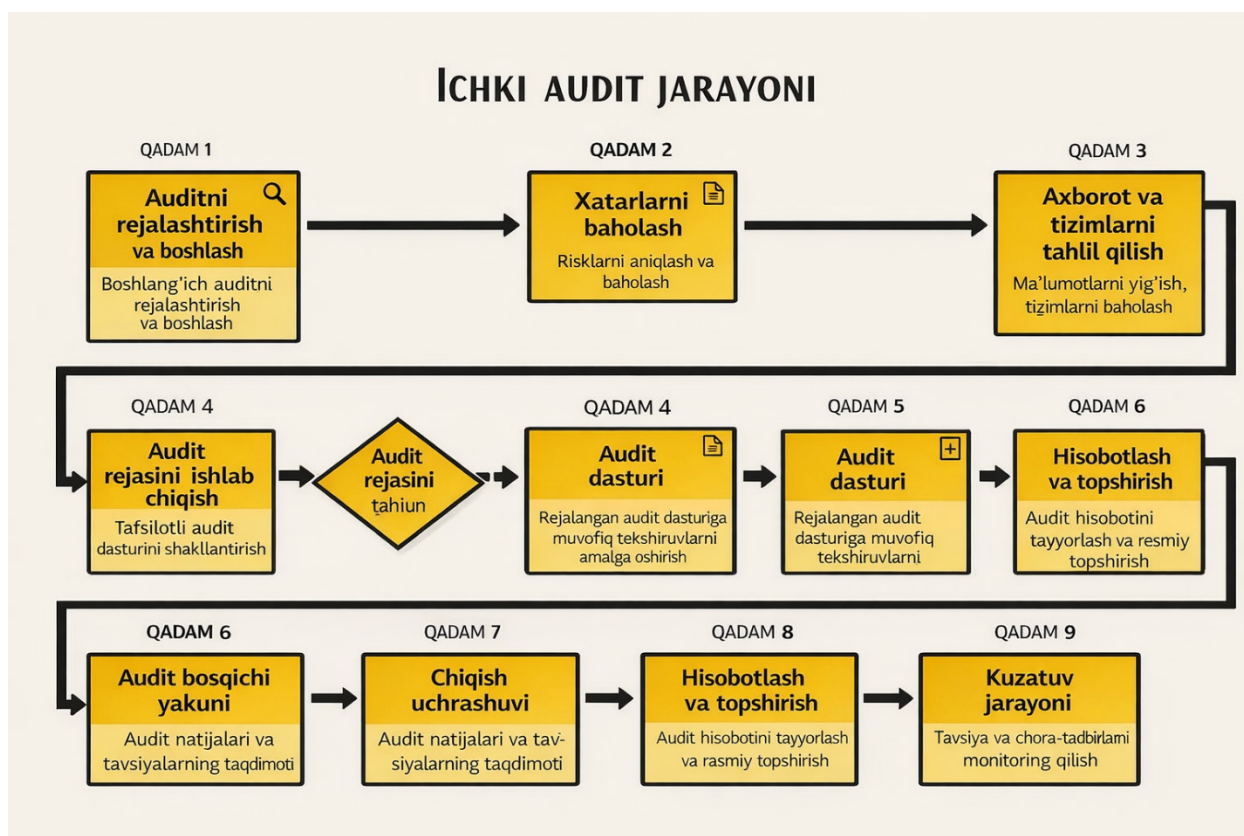
TADQIQOT METODOLOGIYASI

Tadqiqotda ichki audit samaradorligini sektorlar kesimida baholash uchun tizimli va statistik yondashuv qo'llanildi. Metodologiya adabiyotlar tahlili, taqqoslama va statistik guruhlash, korrelyatsion tahlil usullariga asoslandi. Audit sifati, risklar darajasi va tavsiyalar ijrosi o'rtasidagi bog'liqlik sektorlar bo'yicha tahlil qilindi. Natijalar ichki audit samaradorligini kompleks baholash va differensial audit strategiyalarini ishlab chiqishga xizmat qildi.

TAHLIL VA NATIJALAR

Mazkur yondashuv audit nazariyasini rivojlantirib, ichki audit samaradorligini baholashda statistik va ekonometrik metodlardan foydalanish imkoniyatini kengaytiradi. Sektorlar bo'yicha tahlil auditning funksional roli, vositachilik mexanizmi va iqtisodiy samaradorlikka ta'siri o'rtasidagi sabab-oqibat bog'liqligini nazariy jihatdan asoslashga xizmat qiladi. Bu esa auditni faqat tekshiruv vositasi emas, balki ilmiy tadqiqot obyekti sifatida rivojlantiradi.

Ichki audit samaradorligining sektorlar bo'yicha statistik tahlili amaldagi normativ-huquqiy bazani takomillashtirish zaruratini yuzaga chiqaradi. Xususan, audit standartlarini sektor xususiyatlariga moslashtirish, ichki audit faoliyatini baholash indikatorlarini huquqiy jihatdan mustahkamlash va audit natijalaridan boshqaruvda foydalanish mexanizmlarini normativ jihatdan tartibga solish ehtiyoji vujudga keladi. Bu esa ichki audit institutining huquqiy asoslarini mustahkamlashga xizmat qiladi. Ichki audit samaradorligini sektorlar bo'yicha statistik tahlil qilish audit institutining nazariy va amaliy imkoniyatlarini kengaytirib, uni boshqaruv qarorlarini qabul qilishda muhim diagnostik va strategik instrument sifatida shakllantirishga xizmat qiladi.



1-rasm. Ichki audit jarayonini rejalashtirish, amalga oshirish va monitoring qilishning bosqichma-bosqich modeli

Audit jarayonining bosqichma-bosqich rejalashtirilishi va amalga oshirilishi audit natijalarining ishonchligi hamda amaliy qiymatini oshirishi haqidagi holat. Rejalashtirish va vazifalarni taqsimlash bosqichlarining metodologik ahamiyati ushbu holat orqali himoyaga qo'yiladi. Audit tavsiyalarini amalga oshirish va qayta audit orqali baholash auditning uzluksiz takomillashtirish siklini shakllantirishi haqidagi holat. Bu yondashuv audit jarayonining barqaror rivojlanish mexanizmini ilmiy jihatdan asoslaydi. Audit jarayonining bosqichma-bosqich modeli asosida boshqaruv qarorlarini qabul qilish tashkilotning moliyaviy va iqtisodiy samaradorligini oshirishi haqidagi holat. Ushbu holat auditning strategik boshqaruv instrumenti sifatidagi rolini empirik va metodologik jihatdan himoya qiladi.

Audit jarayonining boshlang'ich nuqtasi bo'lib, auditning maqsadi, doirasi va ustuvor yo'nalishlari aniqlanadi. Audit obyekti bilan dastlabki tanishuv amalga oshirilib, audit jadvali va resurslar rejalashtiriladi. Metodologik jihatdan bu bosqich keyingi tahlil va tekshiruvlarning aniqligi hamda samaradorligini belgilovchi asos hisoblanadi. Audit obyekti faoliyatida mavjud bo'lgan moliyaviy, operatsion va boshqaruv xatarlari aniqlanadi hamda baholanadi. Xatarlarning ehtimolligi va ta'sir darajasi aniqlanib, audit resurslari aynan yuqori xatarli yo'nalishlarga yo'naltiriladi. Bu yondashuv auditning riskka asoslangan metodologiyasini ta'minlaydi. Buxgalteriya hisobi, axborot tizimlari va ichki nazorat mexanizmlari chuqur tahlil qilinadi. Ma'lumotlar yig'ilib, ularning ishonchligi va to'liqligi baholanadi. Metodologik jihatdan bu bosqich audit dalillarini shakllantirish va diagnostik tahlil uchun zarur axborot bazasini yaratadi. Xatarlarni baholash natijalariga asoslanib, batafsil audit rejasi tuziladi. Audit bosqichlari, tekshiruv usullari, muddatlar va mas'ul auditorlar belgilanadi. Audit rejasi audit jarayonining izchil va tizimli amalga oshirilishini ta'minlaydi. Audit dasturida reja asosida aniq audit protseduralari, tekshiruv usullari va baholash mezonlari belgilanadi. Ushbu bosqich audit rejasini amaliy harakatlar majmuasiga aylantiradi hamda tekshiruvlarning bir xil standartda bajarilishini ta'minlaydi. Audit dasturiga muvofiq amalga oshirilgan tekshiruvlar natijalari hujjatlashtiriladi. Oraliq hisobotlar tayyorlanib, rahbariyatga taqdim etiladi. Bu bosqich aniqlangan muammolar bo'yicha tezkor choralar ko'rish imkonini yaratadi. Audit jarayonining asosiy tekshiruv bosqichi yakunlanib, barcha dalillar tizimlashtiriladi. Aniqlangan xatoliklar, kamchiliklar va risklar umumlashtiriladi. Metodologik jihatdan bu bosqich auditni diagnostik tahlil bilan bog'lovchi muhim nuqtadir.

XULOSA VA TAKLIFLAR

Tadqiqot natijalari ichki audit samaradorligi sektorlar kesimida sezilarli darajada farqlanishini ko'rsatdi. Audit natijaviyligi risk profili, audit sifati va tavsiyalar ijrosi darajasi bilan bevosita bog'liq bo'lib, ichki auditni faqat



nazorat vositasi emas, balki strategik boshqaruv instrumenti sifatida qarash zarurligini asoslaydi. Sektorlar bo'yicha statistik tahlil ichki auditning moliyaviy shaffoflik va boshqaruv qarorlariga ta'sirini aniqlash imkonini beradi.

Ichki audit samaradorligini oshirish uchun audit faoliyatini sektor xususiyatlariga mos, differensial asosda tashkil etish, yuqori riskli sohalarda audit resurslarini ustuvor yo'naltirish hamda audit natijalarini statistik baholash mexanizmlarini joriy etish tavsiya etiladi. Shuningdek, audit tavsiyalari ijrosini monitoring qilish va ularni boshqaruv qarorlariga integratsiyalash ichki auditning amaliy samaradorligini kuchaytiradi.

Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Michael Power. (1997). *The Audit Society: Rituals of Verification*. Oxford: Oxford University Press.
2. Marika Arena., & Giovanni Azzone. (2009). Identifying Organizational Drivers of Internal Audit Effectiveness. *International Journal of Auditing*, 13(1), 43–60.
3. Robert K. Elliott. (2002). Assurance Services and the Audit Profession. *Accounting Horizons*, 16(1), 69–82.
4. Guang-Yao Heu., & Ning-Rong Liu. (2016). Integrating Statistical Sampling with Data Mining Techniques in Auditing. *Journal of Accounting and Management Information Systems*, 15(2), 315–334.
5. Oluwole O. Elumilade. (2010). Statistical Sampling Techniques and Audit Efficiency. *International Journal of Economics and Finance*, 2(4), 121–127.
6. Xolbekov, A. X. (2019). *Moliyaviy nazorat va audit tizimini rivojlantirish masalalari*. Toshkent: Iqtisodiyot.
7. Abdullayev, O. A. (2018). *Korporativ boshqaruv va ichki auditning iqtisodiy samaradorligi*. Toshkent: Fan.

muhandislik **& iqtisodiyot**

ijtimoiy-iqtisodiy, innovatsion texnik,
fan va ta'limga oid ilmiy-amaliy jurnal

Ingliz tili muharriri: Feruz Hakimov

Musahhih: Zokir Alibekov

Sahifalovchi va dizayner: Abdurahmon Qurbonov

2025. № 10

© Materiallar ko'chirib bosilganda "Muhandislik va iqtisodiyot" jurnali manba sifatida ko'rsatilishi shart. Jurnalda bosilgan material va reklamalardagi dalillarning aniqligiga mualliflar ma'sul. Tahririyat fikri har vaqt ham mualliflar fikriga mos kelmasligi mumkin. Tahririyatga yuborilgan materiallar qaytarilmaydi.

"Muhandislik va iqtisodiyot" jurnali 26.06.2023-yildan
O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Adminstratsiyasi huzuridagi
Axborot va ommaviy kommunikatsiyalar agentligi tomonidan
№S-5669245 reyestr raqami tartibi bo'yicha ro'yxatdan o'tkazilgan.

Litsenziya raqami: №095310.

**Manzilimiz: Toshkent shahri Yunusobod
tumani 15-mavze 19-uy**





+998 93 718 40 07



<https://muhandislik-iqtisodiyot.uz/index.php/journal>



t.me/yait_2100